

Dudas o preguntas:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

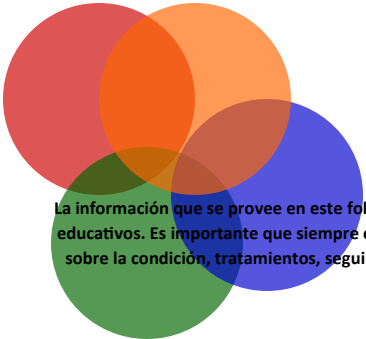
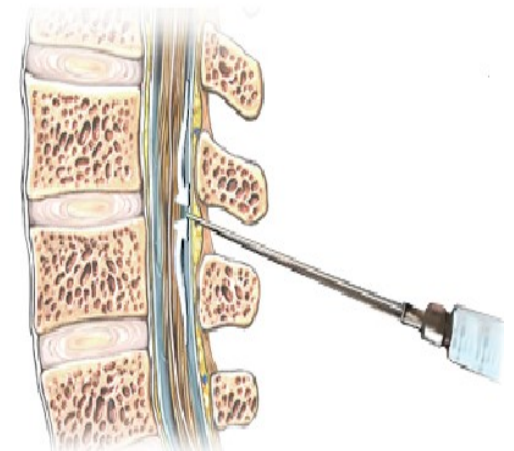
Referencias:  
Medlineplus.com

---

Manatí Medical Center  
Calle Hernández Carrión, Urb. Atenas  
Manatí, Puerto Rico  
Programa Educación a Paciente y Familia  
abril 2018



## RECOLECCIÓN DE LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO



La información que se provee en este folleto es solo con fines educativos. Es importante que siempre consulte a su médico sobre la condición, tratamientos, seguimientos y servicios.

## RECOLECCIÓN DE LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO

Es un examen para evaluar el líquido que rodea el cerebro y la médula espinal. El líquido cefalorraquídeo actúa como un amortiguador, protegiendo el cerebro y la columna de una lesión. El examen también se realiza para medir la presión en dicho líquido.

### FORMAS EN QUE SE REALIZA EL EXAMEN

Existen diferentes formas de obtener una muestra de líquido cefalorraquídeo. Una punción lumbar es el método más común.

1. El paciente se acuesta de lado con la rodilla encogida hacia el abdomen y la barbilla pegada al tórax.
2. Después de limpiar la espalda, el médico inyectará anestésico local en la región lumbar. Se introduce una aguja espinal, generalmente en el área lumbar.

3. Una vez que se ha ubicado la aguja adecuadamente, se mide la presión del líquido cefalorraquídeo y se recoge la muestra.
4. Luego, se retira la aguja, se limpia el área y se coloca un vendaje.

### PREPARACIÓN PARA EL EXAMEN

El paciente (o tutor) debe darle la autorización al equipo médico para realizar este examen. Después, descansa por algunas horas.

### LO QUE SE SIENTE DURANTE EL EXAMEN

Cuando se inserta la aguja, habrá una sensación de presión fuerte y generalmente se presenta un dolor breve cuando la aguja atraviesa el tejido que rodea la médula espinal. Este dolor debe desaparecer en pocos segundos.

El procedimiento completo generalmente tarda alrededor de 30 minutos, pero puede tomar más tiempo.

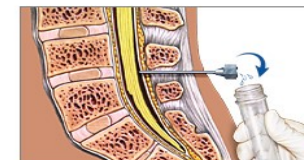
### RAZONES POR LAS CUALES SE REALIZA EL EXAMEN

Este análisis se puede utilizar para diagnosticar ciertos trastornos neurológicos, particularmente infecciones (como meningitis) y daño cerebral o daño a la médula espinal.

### RIESGOS

Los riesgos de la punción lumbar son, entre otros:

- Sangrado en el conducto raquídeo.
- Molestia durante el examen.
- Dolor de cabeza después del examen.
- Reacción alérgica al anestésico
- Infección introducida por la aguja al penetrar la piel.



Se extrae líquido cefalorraquídeo para su análisis

